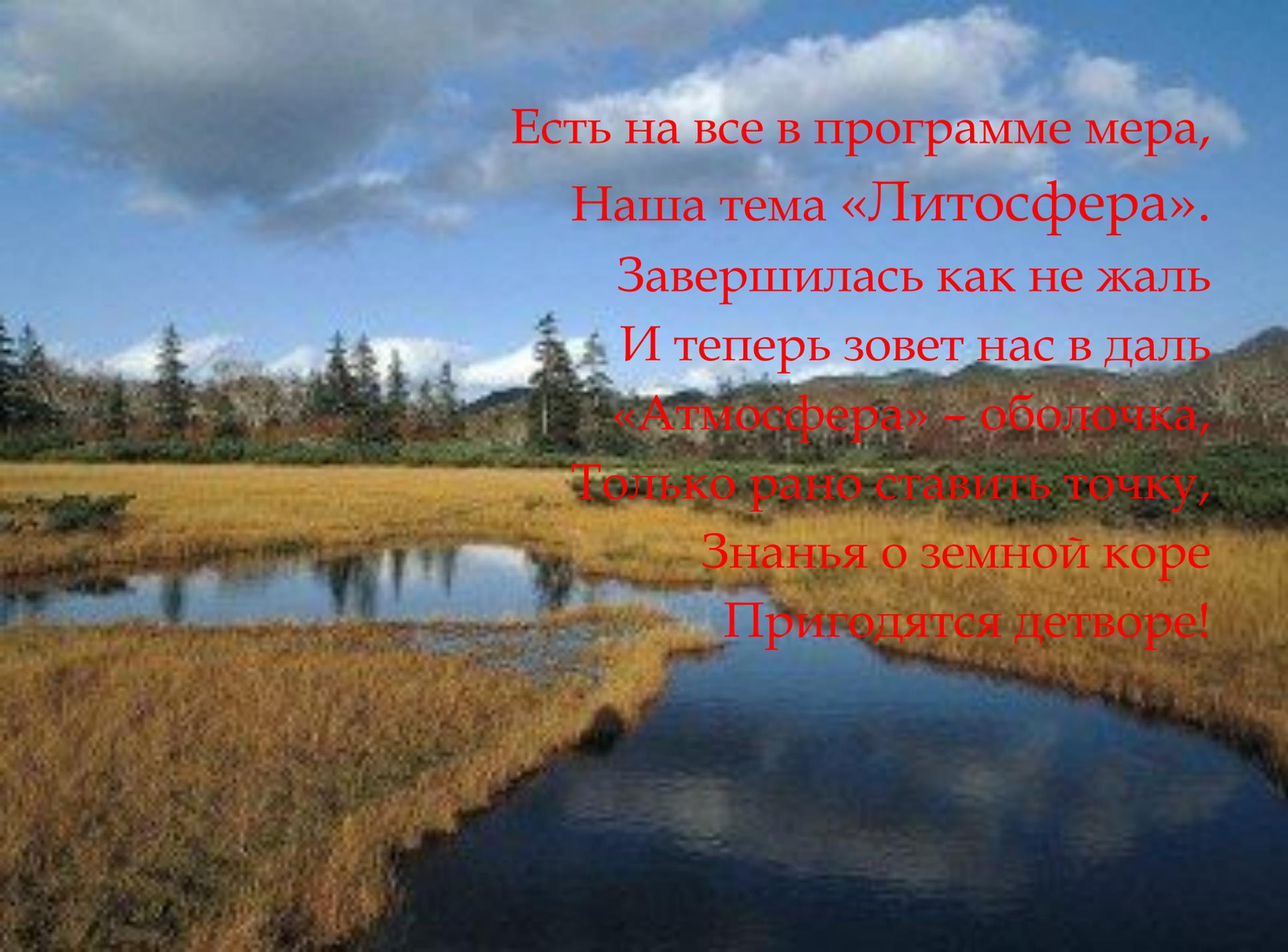




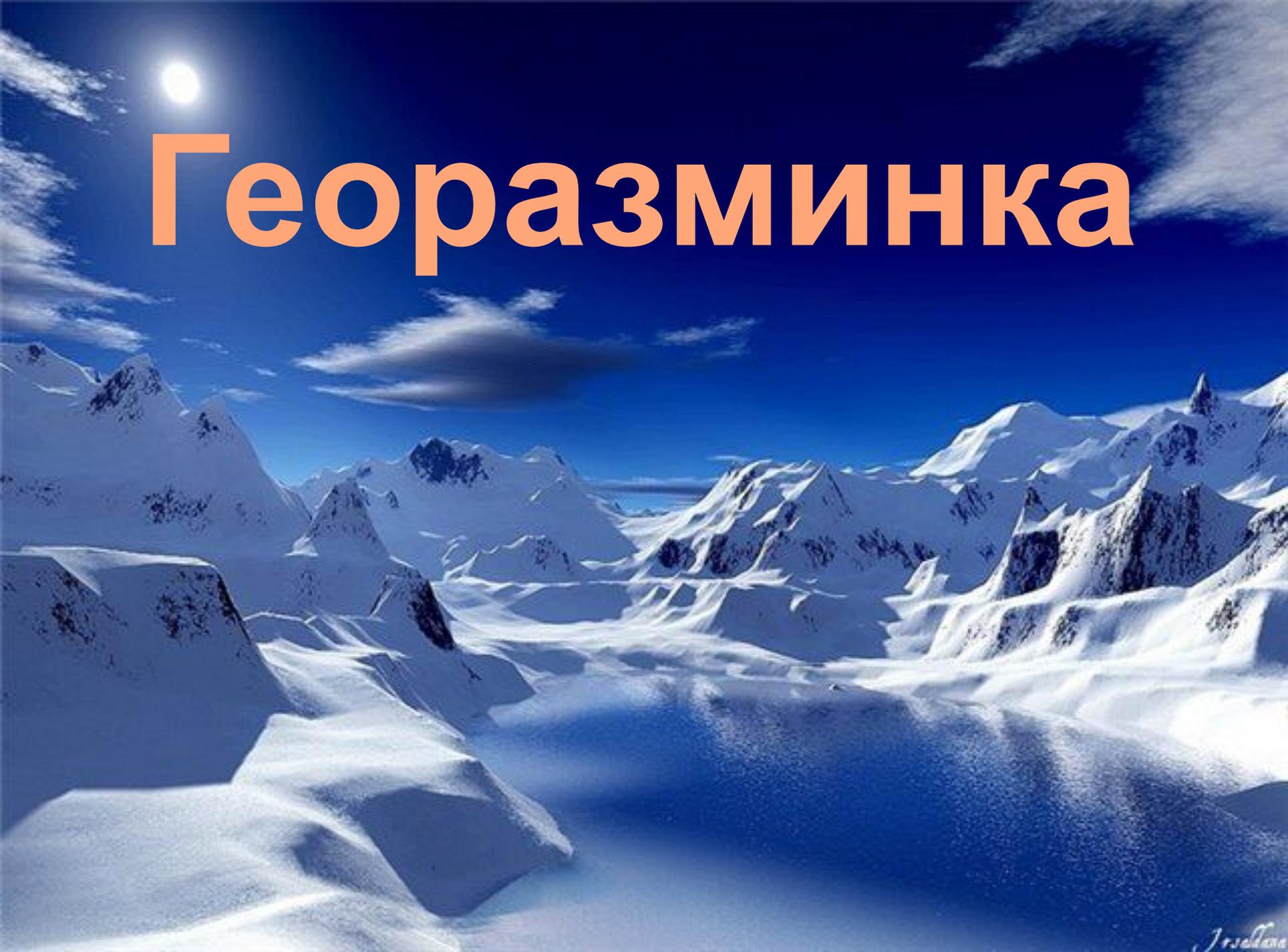
ТЕМА:

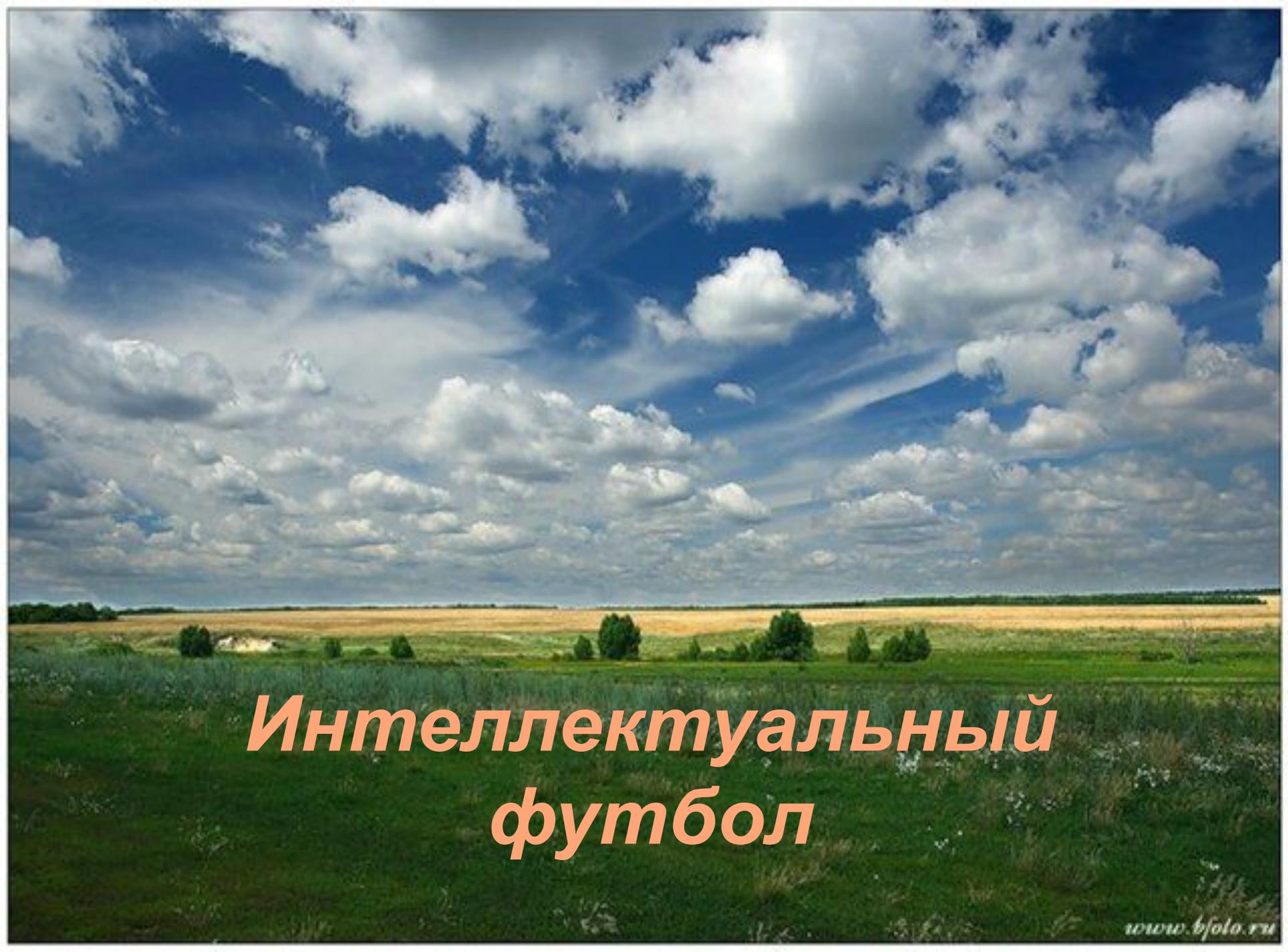
**ЛИТОСФЕРА И
РЕЛЬЕФ ЗЕМЛИ.**

A scenic landscape featuring a winding river or stream that flows through a vast field of golden-brown grass. The river's surface is dark and reflects the sky and the surrounding vegetation. In the background, there is a line of trees, including several tall evergreens, and distant hills under a bright blue sky with scattered white clouds. The overall atmosphere is peaceful and natural.

Есть на все в программе мера,
Наша тема «Литосфера».
Завершилась как не жаль
И теперь зовет нас в даль
«Атмосфера» – оболочка,
Только рано ставить точку,
Знания о земной коре
Пригодятся детворе!

Георазминка





*Интеллектуальный
футбол*

Волшебная указка.

1 команда.

- Западно - Сибирская равнина
- Гималаи
- Аравийско - Африканская платформа
- г. Атлас
- г. Сихотэ-Алинь
- г. Эльбрус

2 команда.

- Амазонская низменность
- Анды
- Северо - Американскую
- г. Уральские
- г. Кавказ
- в. Ключевская сопка

Творческое самостоятельное
задание:

Презентация.

1 команда – г. Эльбрус.

2 команда – в. Ключевская сопка

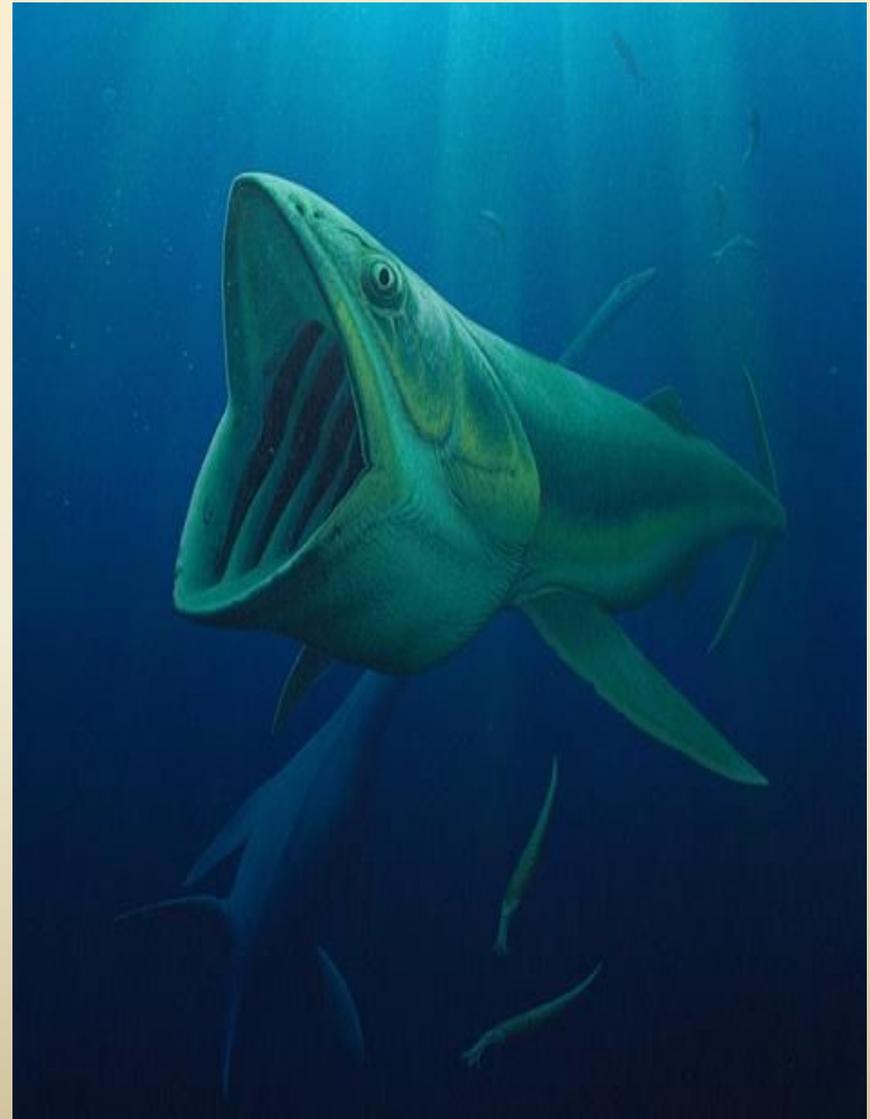
Конкурс геологов.

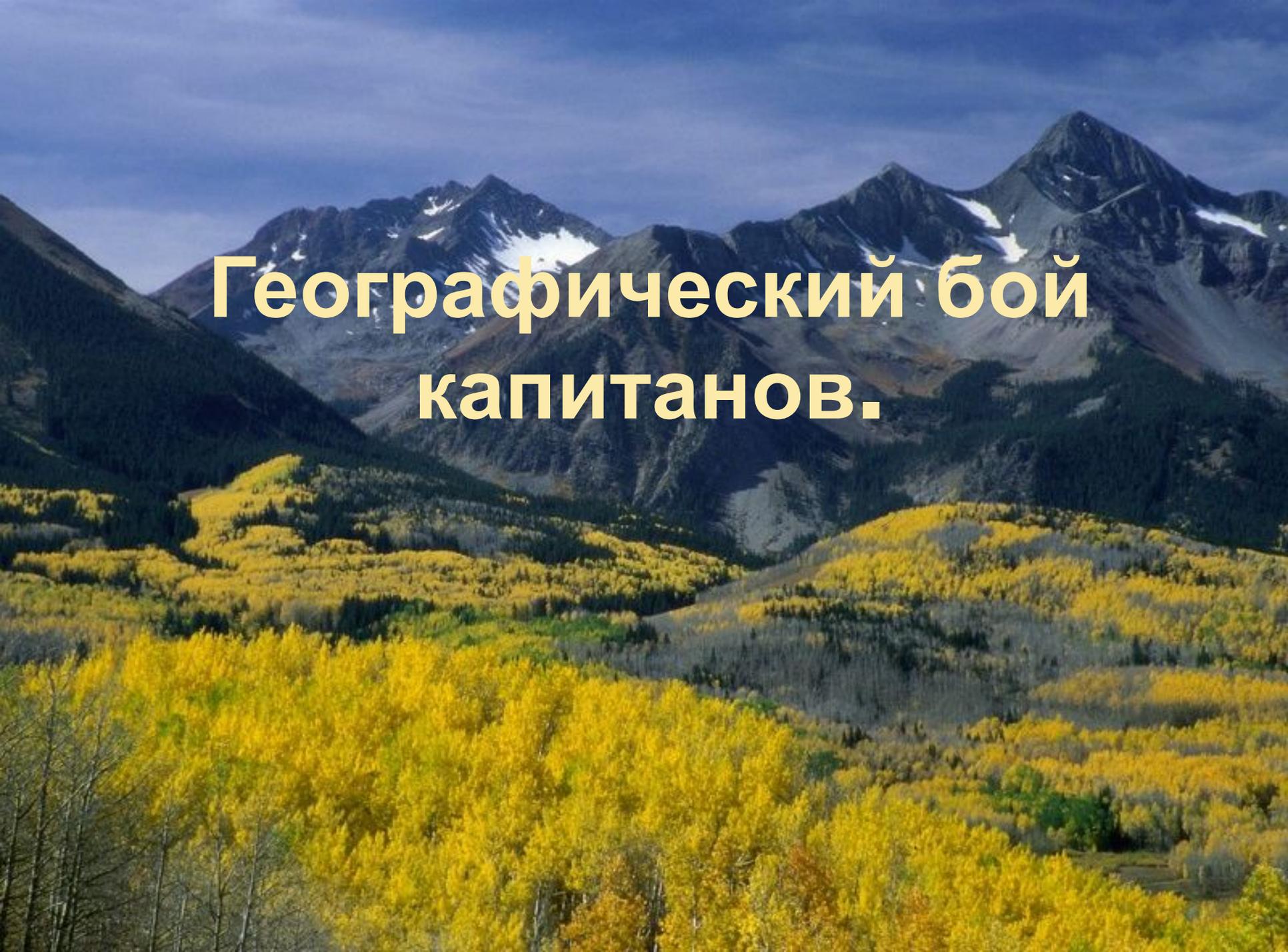


Мезозойская эра.



К а й н о з о й с к а я э р а .





Географический бой капитанов.

Тест.

1) Сколько лет назад образовалась наша планета?

а) 6 -7 млрд

б) 4,5 - 5-млрд

в) 1 - 1,5 млрд

г) 700 - 800 млн

2) Мощность материковой земной коры составляет:

а) менее 5 км

б) от 5 до 10 км

в) от 35 до 80 км

г) от 80 до 150 км

3) Масса земной коры больше:

а) под материками

б) под океанами

4) Древнейшие относительно устойчивые и выровненные участки земной коры:

а) сейсмические пояса

б) платформы

в) плиты

г) разломы

5) Пограничные области между литосферными плитами:

а) платформы

б) сейсмические пояса

в) плиты

г) разломы

6) Теорию литосферных плит открыл:

а) Шмидт

б) Вегенер

в) Ломоносов

Тест – матрица.

Подбери к каждому пункту верное определение из таблицы (внизу)

- А. Плиты литосферы –
- Б. Материковая земная кора –
- В. Океаническая земная кора –
- Г. Сейсмические зоны –

1. Ученый-геофизик, создавший теорию дрейфа континентов	2. Земная кора, состоящая из базальтово-го и осадочного слоя	3. Самые подвижные зоны Земли	4. Земная кора мощностью от 35 до 70 км	5. Они перемещаются по мантии со скоростью от 1 до 6см в год
6. В литосфере их выделено 7-9 штук крупных размеров и десятки мелких	7. Огромные блоки, на которые разделена литосфера Земли	8. Здесь проходят границы литосферных плит	9. Это области землетрясений и вулканизма	10. При их сближении образуются горные хребты, глубоководные желоба и островные дуги